

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman, M. (2000). Sertifikasi benih kentang menjamin kebenaran kualitas benih. BPSBTPH I Propinsi Jawa Barat dan DKI Jakarta. Bandung.
- Adiyoga, W., Suherman, R., Soetiarso, T.A., Jaya, B., Udiarto, B.K, Rosliani, R., & Mussadad, D. (2004). Profil komoditas kentang, Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Lembang, Bandung.
- Alwi, M., Fauziati, N., & Nurita. (2008). Serapan Hara dan Pertumbuhan Mentimun, Lobak, serta Sawi Pada Kadar Air Tanah Gambut Yang Berbeda. Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa. Banjar baru. Kalimantan Selatan.
- Arifin, V.G. (2020). *Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.) G0*. [Skripsi]. Pertanian, Universitas Andalas, Padang. 41 hal.
- Asandhi, A.A., & Rosliani, R. (2005). Respons Kentang Olahan Klon 095 Terhadap Pemupukan Nitrogen Dan Kalium. *Jurnal Hort*. 15(3):184-191
- Ayyub, C.M., Pervez, M.A., Ali, S., Amanan, Akhtar, N., Ashraf, I., & Shahid. M.A. (2011). Growth and Yield Response Of Potato Crop To Different Sources Of Potash. *IJAVMS* 5 (3) : 283-288
- BPS. (2022). *Produksi Tanaman Sayuran*. Badan Pusat Statistik. Retrieved September 10 , 2023 (<https://www.bps.go.id/indicator/55/61/1/produksi-tanaman-sayuran.html>).
- Chemical, Z.D. (2019). Peran Kalium Dihidrogen Fosfat. <http://m.id.plant-growth-regulator.com/info/the-role-of-potassium-dihydrogen-phosphate-40759248.html>
- Cobbina J. (1995). Herbage Yields Of Pigeonpea (*Cajanus cajan*) Accessions In A Humid Tropical Environment As Affected By Pruning Management. *The Journal of Agricultural Science* 125(2): 227–232.
- Dewani, M. (2000). Pengaruh Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) Varietas Walet dan Wongsorejo. *Jurnal Agrista*. 12 (2): 100-113.
- Dinas Pertanian. (2017) *Unsur Hara Makro Dan Mikro Yang Dibutuhkan Oleh Tanaman*. Retrieved 24 Oktober 2023 (<https://dtphp.luwuutarakab.go.id/berita/3/unsur-hara-makro-dan-mikro-yang-dibutuhkan-oleh-tanaman.html>).
- Direktorat Jenderal Hortikultura (2014). Teknis Perbanyak dan Sertifikasi Benih Kentang Direktorat Jenderal Hortikultura, Jakarta.

- Gerdner, T.P., Pearce, R.B., & Mitchell, R.L. (2001). *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Grewal, J.S., & Trehan, S.P. (1993). *Phosphorus and Potassium Nutrition of Potato*. K.L. Chadha and J.S. Grewal (Eds) In *Advances in Horticulture – Vol. 7 – Potato*. Malhotra Publishing House, New Delhi. Pp. 261-297.
- Gunadi, N. (2007). Penggunaan Pupuk Kalium Sulfat Sebagai Alternatif Sumber Pupuk Kalium Pada Tanaman Kentang. *Jurnal. Hort.* 17(1):52-60
- Gunarto, A. (2004). Mencari Peluang Agribisnis Melalui Usaha Kentang G4 Sertifikat. *Jurnal Matematika, Sains dan Teknologi* 5(1):17-30.
- Gultom, J. M. (2008). Pengaruh Pemberian Beberapa Jamur Antagonis dengan Berbagai Tingkat Konsentrasi untuk Menekan Perkembangan Jamur *Phytophthora* sp Penyebab Rebah Kecambah pada Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) <http://repository.usu.ac.id>.
- Hakim, N, Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Saul, M.R., Diha, M.A., Hong, G.B., & Bailey, H.H. (1986). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung.
- Handayani, Basunanda, Murti, & Sofiari, E. (2013). Perubahan Morfologi dan Toleransi Tanaman Kentang Terhadap Suhu Tinggi. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bulaksumur, Yogyakarta. *Jurnal Hort.* 23(4):318-328.
- Handayani, T., Sofiari, E., & Kusmana. (2011). Karakterisasi Morfologi Klon Kentang di Dataran Medium. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang: Bandung. *Buletin Plasma Nutfah.* 17 (2) : 116-121. Evinatul, 2018).
- Haris. (2010). Pertumbuhan dan Produksi Kentang Pada Berbagai Dosis Pemupukan. *Jurnal Agrisistem.* Vol 6 (1): Hal. 15-22.
- Hasyim, A., Sofiari, E., Kusmana, Kusadriani, & Lutfi, Y. (2012). Dimenisasi varietas kentang unggul resisten *Phytophthora infestans* (Mont) de Bary, Insentif Peningkatan Kemampuan Peneliti dan Perakayasa (PKPP 2012). Kementerian Riset dan Teknologi. Hlm. 2.
- Husen, S., Ishartati, E., Ruhayat, M., & Juliati, R. (2018). Produksi Benih Kentang Melalui Teknik Kultur In Vitro. *Jurnal Hortikultura* : 274-280.
- Ichsan, M. C., Santoso, I., & Oktarina. (2016). Uji efektivitas waktu aplikasi bahan organik dan dosis pupuk SP-36 dalam meningkatkan produksi okra (*Abelmoschus esculentus*). *Jurnal Agritrop Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(2) 134–150.
- Januwati, M., Pitono, J., & Ngadimin. (1996). Pengaruh Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Produksi Terna Tanaman Sambiloto. *Prosiding Seminar. Warta Tumbuhan Obat Indonesia.* 3(1).

- Jong, H. D., Sieczka, & Jong, W.D. (2011). *The Complete Book Of Potatoes : What Every Grower and Gardener Needs To Know*. Timber Press Portland.
- Karjadi, A. K. (1990). Pengaruh Jumlah dan Kerapatan Umbi Mini Kentang Terhadap Produksi Umbi Bibit. *Buletin Penelitian*. Hort.XX (1) : 90-97.
- Karjadi, A.K. (2016). Produksi benih kentang (*Solanum tuberosum* L.). Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung.
- Khotimah, I. (2019). *Pengaruh Jarak Tanam dan Pupuk Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Umbi Benih Kentang (Solanum tuberosum L.)*. Skripsi. Pertanian, Universitas Andalas, Padang. 66 hal.
- Lakitan, B. (1996). *Fisiologi dan Perkembangan Tanaman*. Rajawali Press. Jakarta.
- Lakitan, B. (2004). *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Rajawali Press. Jakarta.
- Muhadiansyah, T.O., Setyono, S., & Adimihardja, S.A. (2016). Efektifitas Pencampuran Pupuk Organik Cair dalam Nutrisi Hidroponik pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agronida*, 2 (1), 2442 - 2541
- Muhibuddin, Zakaria, A.B., Lisan, & Baharuddin. (2009). Peningkatan Produksi dan Mutu Benih Kentang Hasil Kultur In-Vitro Melalui Introduksi Sistem Aeroponik Dengan Formulasi NPK. *dalam Prosiding Seminar Nasional Pekan Kentang 2008*. Puslitbang Hortikultura, Badan Litbang Pertanian, Kementrian Pertanian, Jakarta. hal. 102-107.
- Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Pusat, M.A., Pulung, A.G., Amrah, A., Munawar, Hong, G.B., & Hakim, N. (1988). *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung. 258 hal.
- Pahlevi, R.W., Guritno, B., & Sumiarti, N.E. (2016). Pengaruh Kombinasi Proporsi Pemupukan Nitrogen dan Kalium pada Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* L.) Varietas Cilembu pada Dataran Rendah. *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(1): 16-22.
- Panggabean, F.D.M., Mawami L., & Nissa T.C. (2014). Respon Pertumbuhan dan Produksi Bengkuang Terhadap Waktu Pemangkasan dan Jarak Tanam. *Jurnal Agroekologi* 2 (2) : 702-711.
- Perrenoud, S. (1993). *Fertilizing for Higher Yield Potato*. IPI Bull. No. 8. 2nd Ed. Int'l Potash Institute, Berne, Switzerland.
- Pitojo, S. (2004). *Benih Kentang*. Kanisius. Yogyakarta. 133 hal.
- Poerwowidodo. (1992). *Telaah Kesuburan Tanah*. Angkasa. Bandung.

- Ramazatriana, E. (2023). Pengaruh Media Nutrisi KH_2PO_4 dan Konsentrasi Daminozide Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang Granola (*Solanum tuberosum* L.) G0 Secara Aeroponik. [Skripsi]. Pertanian, Universitas Andalas, Padang. 66 hal.
- Reyes, J., Montoya, R., Ledesma, C. & Ramírez, R. (2012). *Development of an Aeroponic System for Vegetable Production*, Meksiko: ISHS Acta Horticulturae 947.
- Salisbury, F.B. & Ross, C.W. (1995). *Fisiologi tumbuhan*. Jilid 1 Terjemahan Diah R. Lukman dan Sumaryo. Institut Teknologi Bandung. Bandung
- Samadi, B. (1997). *Usaha Tani Kentang*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Sarijan, A. (2011). Analisis Fisiologi Tanamaan Jarak pada Berbagai Tingkat Pemangkasan. *Jurnal Agronomi*. 1(2) : 153-161.
- Sartono, P., & Sahat, P. (1999). Pengaruh Pemangkasan Batang Terhadap Produksi Benih Wortel. *Buletin Penelitin Hortikultura* 27(3) : 109-113.
- Sayaka, B. & Hestina, J. (2011). Kendala Adopsi Benih Bersertifikat Untuk Usaha Tani Kentang. *Forum Penelitian Agro Ekonomi* 29(1):27-24.
- Setyorini, Y., Setiadi, & Hastuti, T.R. (1998). Pupuk Organik. Penebar Swadya, Jakarta.
- Setiadi & Surya, F.N. (2009). *Kentang Varietas dan Pembudidayaan*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sharma, O.P. (2002). *Plant Taxonomy*. Tata Mc Graw Hill Publishing Company Limited, New Delhi.
- Singh, V.N., & Singh, S.P. (1996). Influence Of Split Application Of K On Qualitative Attributes Of Potatoes. *J of Indian Potato Association* 23: 72-74.
- Sri, Y. (2009). Pemngkasan dan Aplikasi beberapa Dosis Paclobutrazol terhadap Pembentukan Umbi Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Penelitian* 8 (2) : 20-24.
- Srirejeki, D.I, Dawam, M., & Herlina, N. (2015). Aplikasi PGPR dan Dekamon Serta Pemangkasan Pucuk Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Tipe Tegak. *Jurnal Produksi Tanaman*.
- Struik, P.C., & Wiersema, S.G. (1999). *Seed Potato Technology*. Wageningen Press. Pp.383
- Subandi, A. (2016). Seminar Nasional Inovasi Dan Aplikasi. Rancang Bangun Sistem Aeroponik.

- Sud, K.C., Kokate, K.D., Grewal, J.S., Sharma, R.C., & Nand, H. (1994). On farm influence of K on potato yield and K uptake in Shimla hills. *Fertilizer News* 39(5): 53-60
- Suliansyah, I., Helmi, S., Budi, & Fitri. (2017). Pengembangan Sentra Produksi Bibit (Penangkaran) Kentang Bermutu Melalui Aplikasi Teknologi Bioseluler di Kabupaten Solok. *Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*. 1(2):106-116.
- Sutiyoso, (2006). *Hidroponik Ala Yos*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tireska, M. Y. (2014). *Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Kentang*. skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Ulfa, F., (2013). *Peran Senyawa Bioaktif Tanaman sebagai Zat Pengatur Tumbuh dalam Memacu Produksi Umbi Mini Kentang*. Makassar: Program Studi Ilmu Pertanian Program Pasca Sarjana, Universitas Hasanuddin. Skripsi:
- Wattimena G.A. (2000). Pengembangan Propagul Kentang Bermutu dan Kultvar Kentang Unggul dalam Mendukung Peningkatan Hasil Kentang di Indonesia. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Hortikultura. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor
- Wibowo, C., Wijaya, K., Sumartono, G.H., & Pawelzik, E. (2014). Effect of Potassium Level On Quality Traits Of Indonesian Potato Tubers. *Asia Pacific J. Sust. Agric. Food and Energy*. 2: 11-16.
- Wijaya, M. K., Sumiya, W., & Setyobudi. (2015). Kajian Pemangkasan Pucuk terhadap Pertumbuhan dan Produksi Baby Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(4) : 345-352.
- Yadi, S., Karimuna, L., & Sabaruddin., L. (2012). Pengaruh Pemangkasan dan Pemberian Pupuk Organik Terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Penelitian Agronomi* 1(2):107-114.
- Zeleeuw, D.Z., Lal, S., Kidane, T.T & Ghebresslassie, B.M. (2016). Effect Of Potassium Levels On Growth And Productivity Of Potato Varieties. *American Journal Of Plant Sciences*.7:1629-1638

